

MUD LIBRARY Sponsoring

Mit Ihrer Unterstützung bauen wir
eine Bibliothek in Nsutem/Ghana



mudCAFETERIA 2017 Sang/Ghana

Das Projekt mudLIBRARY ist ein gemeinnütziges Projekt von ArchiFair in Kooperation mit der Technischen Universität Wien, Hive Earth und Bookdrop. Die Baukosten werden durch Spenden und Sponsoring finanziert.

Bitte spenden Sie an:

Empfänger: ArchiFair
 IBAN: AT52 3800 1000 0011 2508
 BIC: RZSTAT2G001

Projektbeschreibung

Unser bereits verwirklichtes Projekt mudCAFETERIA
Bau einer Schulcafeteria in Nord-Ghana, 2017



Das Projekt mudLIBRARY ist ein gemeinnütziges, nachhaltiges Bauprojekt in Westafrika, im Süden Ghanas. Unser Ziel ist es, in einem dreimonatigen Bauworkshop eine Bibliothek in Lehmbauweise zu errichten. Dabei unterstützen uns Menschen vor Ort, StudentInnen und internationale Freiwillige, denen während der Realisierungsphase eine systematisierte und nachhaltige Bauweise nähergebracht wird.

Durch die enge Kooperation mit Universitäten, Partnern und internationalen ExpertInnen und der Bevölkerung vor Ort kommt es zu einem intensiven interkulturellen Austausch, wodurch alle Beteiligten voneinander lernen und profitieren.

Die Bibliothek wird in Nachbarschaft einer bestehenden, öffentlichen Schule errichtet und von zwei weiteren Schulen im Umkreis von 5km genutzt werden. Sie wird über Leseräume, Computerarbeitsplätze, einem Konferenz/ Projektraum und großzügige Freiflächen verfügen, die auch für soziale Aktivitäten genutzt werden können. Ein modernes Design, eine kindergerechte Möblierung und offene Freibereiche, sollen für die Bewohner des Ortes und Bewohner umliegender Gegenden einen Ort des Austauschs bieten.

Mit dem Ergebnis, einer Bibliothek, soll in Workshops die Alphabetisierung in der Region weiter vorangetrieben werden.

Die Baukosten von etwa 35.000€ werden über Spenden und Sponsoring finanziert. Ein ähnliches Projekt, die mudCAFETERIA (siehe links), haben wir bereits 2017 im Norden Ghanas erfolgreich umgesetzt.

Wir freuen uns sehr über Ihre Unterstützung in Form einer Spende. Werden Sie Pate/Patin für unser aktuelles Projekt mudLIBRARY!

ArchiFair

Verein: Nachhaltiges Planen und Bauen
ZVR-Zahl: 474692231

Unsere Ziele



ArchiFair ist ein gemeinnütziger Verein, gegründet 2016 mit Sitz in Wien. Mit der Entwicklung und Förderung von umweltfreundlichen Lehmbaumethoden, wollen wir Vernetzen, Bewusstsein schaffen und Anstöße für nachhaltige, leistbare und soziale Projekte schaffen.

Nachhaltiges Bauen



ArchiFair experimentiert mit traditionellen und neuen, vor allem aber mit nachhaltigen Bauweisen, die einen positiven Einfluss auf den aktuellen Baudiskurs haben. Lehmbautechniken stehen dabei für uns im Fokus. Durch den Verringerung von Zement und einen hohen Grad an Systematisierung streben wir danach, eine nachhaltige Bauweise zu implementieren: leistbar, einfach zu bauen, ökologisch und beständig.

Multi-Stakeholder-Ansatz



Durch die enge Kooperation mit Universitäten, internationalen ExpertInnen, der Bevölkerung vor Ort und internationalen Freiwilligen kommt es zu einem intensiven interkulturellen Austausch.

Hilfe zur Selbsthilfe



In unseren Bauworkshops werden Studierende, internationale Freiwillige und Menschen aus der lokalen Bevölkerung von internationalen ExpertInnen ausgebildet.

Vereinsvorstand ArchiFair



Arch.DI. Anna Schweiger
Architektin



DI. Jaap Willemsen
Architekt

Projektleiterinnen mudLIBRARY



B.Sc. Luisa Zunft
Masterstudentin
Architektur
TU Wien

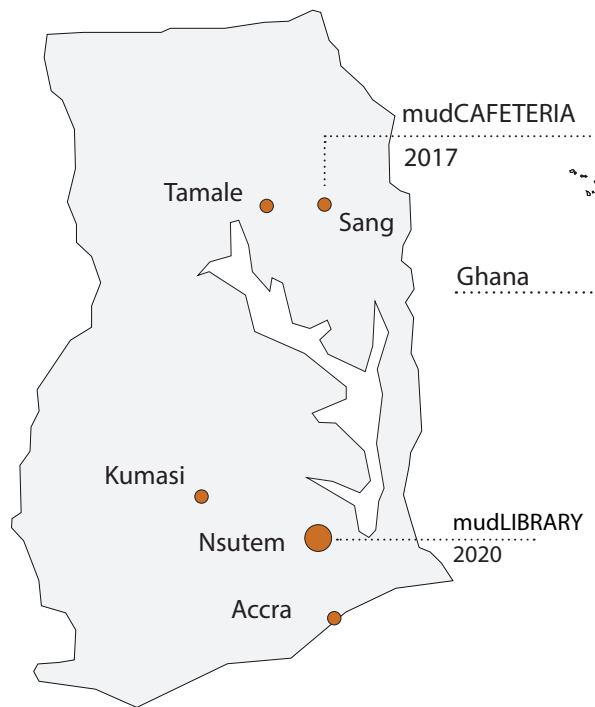


B.Sc. Hannah Berger
Masterstudentin
Architektur
TU Wien

Das Land Ghana

| | |
|-----------------|---|
| Hauptstadt: | Accra |
| Bevölkerung: | ca. 28,8 Millionen |
| Fläche: | 238.537 km ² |
| Amtssprache: | Englisch (in der Eastern Region wird hauptsächlich Twi gesprochen) |
| Nachbarstaaten: | Elfenbeinküste, Burkina Faso und Togo |
| Religion: | 71 % Christen, 17 % Muslime, 6 % traditionelle Religionen, 6% konfessionslos |
| Währung: | Ghana Cedi (GHC) |

Ghana befindet sich in Westafrika. Aufgrund seines steten Wirtschaftswachstums und seiner stabilen Demokratie galt Ghana in den letzten Jahren als eines der Vorzeigeländer Afrikas. Das junge Land leidet unter einer starken Landflucht - viele Jugendliche ziehen in die nächsten größeren Städte auf der Suche nach Arbeit. Trotz der Ansätze zur Industrialisierung ist Ghana insgesamt ein Agrarland. Den größten Umsatz gewinnt die Nation aus dem Export von Rohstoffen wie Gold, Öl und Kakao. Es ist ein tropisches Land, das nicht von Jahreszeiten, sondern vom Wechsel zwischen Regen- und Trockenzeit geprägt ist. Grob lässt sich das Klima in den feuchten Süden mit seinen immergrünen Regenwaldgebieten und den trockeneren Norden unterteilen.



Wirkungsdimension der mudLIBRARY

Die mudLIBRARY ist eine mehrdimensionale Initiative mit breitem Einfluss. So entsteht nicht nur eine Bibliothek, welche die Alphabetisierung in der ländlichen Region vorantreibt. Es werden zudem junge Menschen ausgebildet, das Bewusstsein für eine ökologisch nachhaltige Bauweise gestärkt und CO₂ eingespart!



Ausbildung

Die lokale NGO Bookdrop Ghana wird die Bibliothek mit Büchern befüllen und später Kurse zur Alphabetisierung und Digitalisierung der Dorfgemeinschaft organisieren.



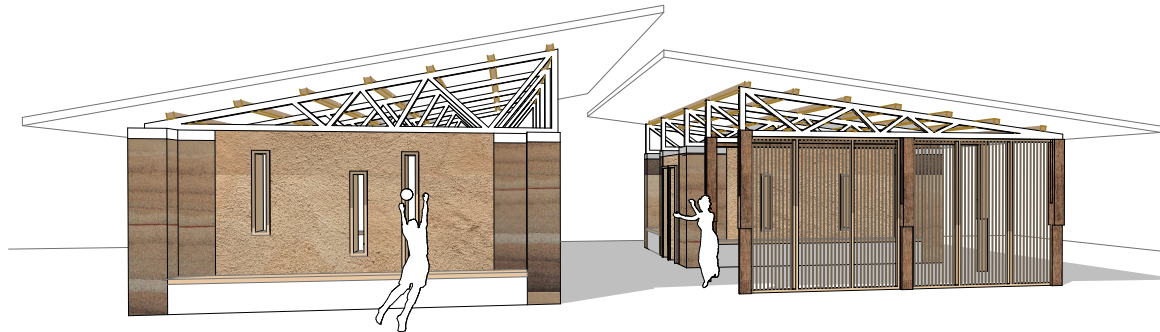
Nachhaltigkeit

Einsparung von ca. 9 Tonnen CO₂, ca. 60 Tonnen Sand und ca. 2000 kWh an Strombedarf für mechanische Kühlung im Vergleich zu konventionellen Betonbauweisen.



Capacity Building

Für das Projekt werden wir 5 bis 6 lokale Arbeitskräfte beschäftigen und ausbilden können.



Bewusstsein der nächsten Generation schaffen

In einer Vorlesungsreihe an der TU-Wien werden Studierende auf den Bauworkshop in Ghana vorbereitet. Sie werden für umweltschonende, systematisierte und kostengünstige Baumethoden sensibilisiert und sammeln praktische Erfahrung auf der Baustelle.



Forschung und Entwicklung

Verschiedene Lehmtechniken werden für den Bau der Bibliothek herangezogen, um die Eigenschaften der unterschiedlichen Techniken weiter zu erforschen.



Bewusstsein schaffen

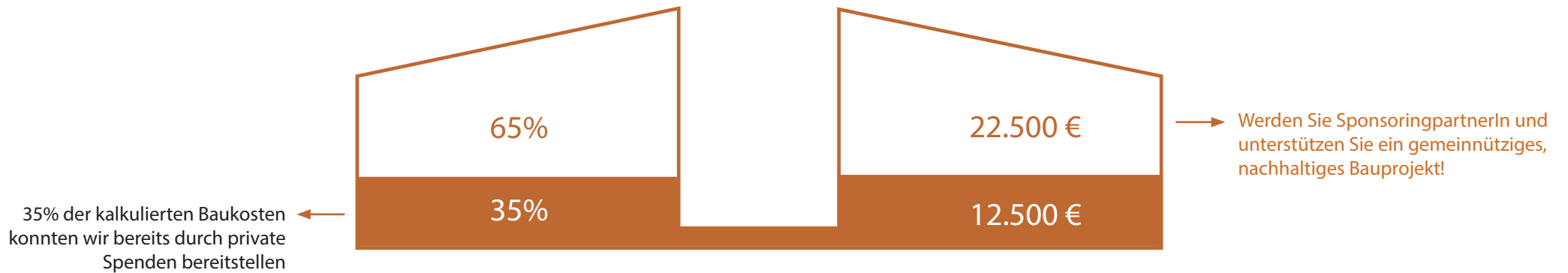
Durch ein modernes Design soll das Image von Lehm als Baumaterial gestärkt werden und die positiven raumklimatischen Eigenschaften demonstriert werden.

Ein paar Zahlen zum Verständnis

- In Österreich liegt der CO₂ Verbrauch pro Kopf bei etwa 8,2 Tonnen
- 1 Tonne CO₂ entspricht in etwa einer Autofahrt von 5.000km. Das wäre zum Beispiel eine Fahrt von Zürich nach Moskau und wieder zurück.
- Der durchschnittliche Strombedarf von Zwei-Personen-Haushalten liegt bei etwa 3.000 kWh im Jahr

ZIELBUDGET: 35.000 Euro

Mit Ihrer finanziellen Unterstützung entsteht eine Bibliothek für den Ort Nsutem, Ghana



Baumaterialien 20.000€

Werkzeug 2000€

Transport 1500€

ZIELBUDGET: 35.000€

Die Baukosten werden finanziert durch Spenden, Sponsoring und Förderungen.

Arbeit 5000€

Haustechnik 5000€

Sonstiges 1500€

*nicht enthalten sind die unzähligen freiwillig geleisteten Arbeitsstunden unserer Volunteers!

Sponsoring Pakete

Für Firmen, die uns unterstützen wollen, gibt es folgende Möglichkeiten:

| | GOLD | SILBER | BRONZE |
|--|--|---|---|
| |  |  |  |
| | ab 5.000 € ca. 15 % der Gesamtkosten | ab 1.500 € ca. 5% der Gesamtkosten | ab 500 € ca. 1,5 % der Gesamtkosten |
| Unser Logo & Projektbilder für Ihre Kommunikationskanäle | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ihr Firmenlogo auf unserer Website und unseren Kommunikationskanälen | groß | mittel | klein |
| Das Projekt wird bei Vorträgen & Publikationen genannt als: | 'Präsentiert von' | 'Unterstützt von' | X |
| Bei Vorträgen hat Ihr Unternehmen die Möglichkeit, sich selbst zu präsentieren oder wird von uns vorgestellt | ✓ | X | X |
| Eine Seite für Firmenwerbung in unserer Projektpublikation | ✓ | X | X |

Medienpräsenz und Öffentlichkeitsarbeit

Vorträge - Social Media - Publikationen

Sowohl vor, während, als auch nach der Umsetzung des Projekts bieten wir durch eine breite Reichweite viele Möglichkeiten, um auf Ihre Firma aufmerksam zu machen.

vor dem Projektstart

- Vorlesungsreihe an der TU Wien
- Vorträge
- regelmäßige Postings auf Socialmedia
- Artikel in verschiedenen Medien

während der Umsetzung

- tägliches Update auf Socialmedia anhand von Stories und Reels
- Artikel in verschiedenen Medien
- Einmal die Woche ein Update auf unserer Website & Socialmedia mit Fotos und Text

nach der Fertigstellung

- Publikation der Umsetzung
- Video der Umsetzung
- Abschlussbericht auf Socialmedia und unserer Website
- Vorträge

Social-Media Auftritt

www.archifair.org

www.instagram.com/archifair/

www.facebook.com/ArchiFAIR.mudLIBRARY/

Hier wurde über uns berichtet:



pro HABITAT



Creative Industries Styria



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN
Vienna | Austria



RWTH AACHEN
UNIVERSITY



archilovers

Unsere Sponsoren für das Projekt mudCAFETERIA (2017)





Danke für Ihre Aufmerksamkeit.
Wir freuen uns, von Ihnen zu hören!

Kontakt:

1030-Wien | Erdbergstraße 10/31
Email: office@archifair.org
Mobil: +43 664 14 30 444

www.archifair.org
www.instagram.com/archifair/
www.facebook.com/ArchiFAIR.mudLIBRARY/

Bankdaten

Bitte spenden Sie an:
Empfänger: ArchiFair
IBAN: AT52 3800 1000 0011 2508
BIC: RZSTAT2G001

Das Projekt wird gefördert von:



Projektpartner vor Ort:

